

INFORMACIÓN TÉCNICA

Avery Dennison® MPI™ 8621 Wall Film

Emitido: 03/2021

Introducción

El vinilo Multi Purpose Inkjet 8621 Wall Film es un film de vinilo calandrado de blanco satinado diseñado para aplicaciones de gráficos en paredes con una excelente estabilidad dimensional después de la aplicación, buena capacidad de remoción en determinados sustratos (hasta 1 año) y excelente calidad de impresión.

Conversión

El film MPI 8621 de Avery Dennison es un vinilo multiuso, desarrollado para su uso en diferentes impresoras de gran formato, con tintas solventes, ecosolventes, de curado UV o de látex.

Dado que el material tiene un calibre elevado, es importante verificar, antes de imprimir, si la impresora admite este formato de rollo. Para lograr la mejor calidad de impresión posible, asegúrese de que se utilizan los ajustes de impresora y el Perfil ICC correctos.

Consulte el Boletín Técnico de Avery Dennison 5.8 para obtener información detallada sobre la aplicación del MPI 8621 Wall Film.

Usos recomendados

- » Gráficos en paredes interiores
- » Gráficos en paredes de establecimientos
- » Decoraciones de paredes
- » Gráficos en paredes para exposiciones
- » Gráficos en ventanas interiores
- » Publicidad en interiores

Características

- » El frontal grueso ofrece estabilidad y reduce el tiempo de aplicación
- » Fácil y buena capacidad de extracción con aplicación de calor (hasta 1 año) de pintura sólida suave
- » El recubrimiento de Staflat™ con capa PE de doble cara proporciona propiedades de fácil conversión
- » Film de primera clase con una excelente capacidad de impresión en una amplia gama de tecnologías y tintas
- » Adecuado para la mayoría de paredes, probado y recomendado para su uso en una gran variedad de pinturas, incluidas pinturas muy brillantes, semi-brillantes y satinadas
- » Tecnología adhesiva superior que cumple los exigentes requisitos de la mayoría de superficies de paredes



Frontal

Film de vinilo calandrado de blanco satinado de 152 micras



Adhesivo

Adhesivo removible acrílico claro



Papel dorsal

Papel Staflat™ con capa PE de doble cara



Durabilidad

4 años



Almacenamiento

2 años

Propiedades físicas

	Método de prueba ¹	Resultados
Producto		
Calibración, film facial (micras)	ISO 534	152
Calibración, film facial + adhesivo (micras)	ISO 534	170
Estabilidad dimensional (mm máx.)	FINAT FTM 14	1
Vida útil (años)	Almacenado a 22° C/50-55 % RH	2
Durabilidad ² (años), uso en interior	Exposición vertical	4
Fire Classification Rating	EN 13501-1	B-s2, d0
Adhesivo		
Adhesión inicial (N / m)	FINAT FTM-1, acero inoxidable	85
Adhesión, después de 24 horas (N/m)	FINAT FTM-1, acero inoxidable	200
Rango de temperatura		
Temperatura de aplicación (mín ° C)		10
Temperatura de servicio (° C a + ° C)		-40 - +80
Propiedades químicas³		
Resistencia química	Ácidos leves	Sin efecto
Resistencia a los solventes	Álcalis leves	Sin efecto
Resistencia a los solventes	Aplicado al aluminio	Sin efecto. Expuesto a: aceites, grasas, solventes alifáticos, aceites de motor, heptano, queroseno y combustible JP-4.

Importante

La información de las características químicas y físicas, así como de los valores en el presente documento se basan en pruebas que creemos que son fiables y que no constituyen una garantía. Pretenden ser simplemente una fuente de información, se dan sin garantía y tampoco la constituyen. Antes de su utilización, los compradores deberán determinar de forma independiente la idoneidad de ese material para cada uso específico.

Todos los datos técnicos aquí facilitados podrán ser modificados sin previo aviso. En caso de ambigüedades o diferencias entre la versión en inglés y las versiones en otros idiomas del presente documento, prevalecerá y regirá la versión en inglés.

Avery Dennison le garantiza que sus Productos cumplen sus especificaciones. Avery Dennison no otorga otras garantías implícitas o expresas con respecto a sus Productos, incluyendo, sin limitación, ninguna garantía implícita de mercantilidad, adecuación a ningún fin específico y/o no incumplimiento. Antes de su utilización, los compradores deberán determinar de forma independiente la idoneidad de dichos productos para cada uso específico. El período de garantía es de un (1) año desde la fecha de envío, si no es que se declara lo contrario de forma expresa en la hoja de datos del producto. Todos los productos de Avery Dennison se venden de acuerdo con las condiciones generales de venta, disponibles en <http://terms.europe.averydennison.com>. La responsabilidad máxima de Avery Dennison frente al Comprador, sea por negligencia, incumplimiento de contrato, representación fraudulenta u otros, no sobrepasará bajo ninguna circunstancia el precio de los Productos que sean defectuosos, no conformes, dañados o no entregados los cuales produzcan como resultado la ejecución de dicha responsabilidad, según determinen las facturas de precio neto recibidas por el Comprador con respecto a cualquier ocurrencia o series de ocurrencias. Avery Dennison no será en ningún caso responsable ante el Comprador de ninguna pérdida o daño indirectos, accidentales o consiguientes, incluidos, entre otros, la pérdida de beneficios previstos, buena disposición, reputación, o pérdidas o gastos resultantes de las reclamaciones de terceros».

© 2021 Avery Dennison Corporation. All rights reserved. Avery Dennison and all other Avery Dennison brands, this publication, its content, product names and codes are owned by Avery Dennison Corporation. All other brands and product names are trademarks of their respective owners. This publication must not be used, copied or reproduced in whole or in part for any purposes other than marketing by Avery Dennison.